POLSKA AKADEMIA NAUK
KOMITET GEOLOGICZNY

ACTA GEOLOGICA POLONICA

Vol. 21

1–4

PAŃSTWOWE WYDAWNICTWO NAUKOWE
WARSZAWA
1971

REDAKTOR NACZELNY — EDITOR
Prof. dr EDWARD PASSENDORFER

SEKRETARZE NAUKOWI — SECRETARIES
Doc. dr ANDRZEJ RADWAŃSKI
Dr JERZY GŁAZEK

Adres Redakcji — Editorial Office
Warszawa, Pałac Staszica, Nowy Świat 72

SPIS RZECZY—INDEX

Str.-Page

1

Michał Szulczewski

Upper Devonian conodonts, stratigraphy and facial development in the Holy Cross Mts 1

Konodonty, stratygrafia i rozwój facjalny górnego dewonu Gór Świętokrzyskich 128

Henryk Makowski

A contribution to the knowledge of Upper Devonian ammonoids from the Holy Cross Mts 131

Przyczynek do znajomości amonitów górnodewońskich z Gór Świętokrzyskich 136

Gertruda Biernat

The brachiopods from the Kadzielnia limestone (Frasnian) of the Holy Cross Mts 137

Brachiopody z wapienia kadzielniańskiego w Kielcach 163

2

Tomasz Jerzykiewicz

A flysch/littoral succession in the Sudetic Upper Cretaceous 165

Fliszowe i litoralne osady koniaku rowu Nysy 198

Wiesław Bednarczyk

Ordowik wschodniej części obniżenia podlaskiego 201

The Ordovician of the eastern part of the Podlasie depression . . . 211

Krystyna Korejwo & Lech Teller

Karbon struktury Dęblina 213

The Carboniferous of the Dęblin structure 238

Maciej Hakenberg & Leszek Lindner

Stratygrafia osadów czwartorzędowych w dolinie środkowej Nidy . . 241

Quaternary deposits of the middle Nida valley 263

Leszek Lindner

Wyspa lessowa Oblęgorka koło Kielc 265
Loess deposits at Oblęgorek near Kielce (Holy Cross Mts) 277

Maria Bac

Tektonika jednostki Bobrowca w Tatrach Zachodnich 279
Tectonics of the Bobrowiec unit in the Western Tatra Mts 316

3

Henryk Makowski

Some remarks on the ontogenetic development and sexual dimorphism in the Ammonoidea 321
Uwagi o rozwoju ontogenetycznym i dymorfizmie płciowym u Ammonoidea 340

Stanisław Orłowski, Andrzej Radwański & Piotr Roniewicz

Ichnospecific variability of the Upper Cambrian *Rusophycus* from the Holy Cross Mts 341
Hieroglify organiczne *Rusophycus polonicus* z górnego kambru Wielkiej Wiśniówki i ich zmienność 348

Stanisław Orłowski

The Middle Cambrian of the Klimontów anticlinorium, Holy Cross Mts 349
Kambr środkowy antyklinorium klimontowskiego 359

Krystyna Zawidzka

A polychaete jaw apparatus and some scolecodonts from the Polish Middle Triassic 361
Aparat szczękowy wieloszczeta i skolekodonty ze środkowego triasu południowej Polski 377

Jerzy Trammer

Middle Triassic (Muschelkalk) conodonts from the SW margin of the Holy Cross Mts 379
Konodonty z wapienia muszlowego południowo-zachodniego obrzeżenia mezozoicznego Gór Świętokrzyskich 386

Andrzej Gaździcki

Megalodon limestones in the sub-tatric Rhaetian of the Tatra Mts . . 387
Wapienie megalodontowe retyku reglowego Tatr 397

Ewa Roniewicz & Piotr Roniewicz

Upper Jurassic coral assemblages of the Central Polish Uplands . . 399
Zespoły koralowe w malmie Gór Świętokrzyskich i Jury Polskiej . . 423

Str.-Page

Wiesław Barczyk

Upper Tithonian brachiopods *Camerothyris wahlenbergi* (Zejszner) from the Pieniny Klippen Belt 425

Brachiopody *Camerothyris wahlenbergi* (Zejszner) z górnego tytonu pienińskiego pasa skałkowego 431

Jerzy Głazek, Ryszard Marcinowski & Andrzej Wierzbowski

Lower Cenomanian trace fossils and transgressive deposits in the Cracow Upland 433

Spostrzeżenia nad skałotoczami, stratygrafią i sedymentacją transgresywnego cenomanu w okolicy Krakowa 447

Wacław Bałuk

Lower Tortonian chitons from the Korytnica clays, southern slopes of the Holy Cross Mts 449

Chitony z iłów korytnickich 471

Jerzy Głazek, Józef Oberc & Andrzej Sulimski

Miocene vertebrate faunas from Przeworno (Lower Silesia) and their geological setting 473

Mioceńskie zjawiska krasowe i fauny kręgowców w Przewornie . . 515

4

Krzysztof Jaworowski

Sedimentary structures of the Upper Silurian siltstones in the Polish Lowland 519

Struktury sedymentacyjne górnosylurskich mułowców na Niżu Polskim 571

Wiesław Bednarczyk

Stratigraphy and palaeogeography of the Ordovician in the Holy Cross Mts 573

Stratygrafia i paleogeografia ordowiku Gór Świętokrzyskich 616

Maria Turnau-Morawska

Charakterystyka petrograficzna ordowiku z wiercenia Łankiejmy 2 (NE Polska) 617

Petrographic character of the Ordovician from borehole Łankiejmy 2 (Ne Poland) 626

Henryk Łobanowski

The Lower Devonian in the western part of the Klonów Belt (Holy Cross Mts). Part I — Upper Emsian 629

Dewon dolny w zachodniej części Pasma Klonowskiego (Góry Świętokrzyskie). Część I — Ems górny 686